

정보통신표준화위원회 활동소식

서비스 및 통신망운용 연구위원회 및 산하 실무작업반

■제9차 서비스 및 통신망운용 연구위원회

- 95. 12. 13, 협회 회의실
- 주요사항
 - 통신표준총회 및 운영위원회 결과보고
 - 95년도 추진실적 결과보고 및 검토
 - 96년도 과제제안서 검토

■제30차 서비스 실무작업반(TSG1) 회의 및 워크샵

- 95. 12. 1~2, 서울교육문화회관
- 주요사항
- 〈회의〉
 - 표준화 과제 검토
 - ISDN 프레임 중계 표준(안)
 - ISDN 프레임 교환 표준(안)
 - 연말보고서 작성 협의
 - 요약문 : 이준원
 - 제1장 ITU-T SG1의 표준화동향활동 분석 : 이준원
 - 제2장 연구과제별 표준화동향 분석:윤경근
 - 제3장 표준화 과제
 - 제1절 ISDN 프레임 중계 표준(안) : 문필주
 - 제2절 ISDN 프레임 교환 표준(안) : 이보영
 - 제4장 주요 서비스 동향
 - 제1절 화상전화 기능 픽토그램이 포함되는 E.121 권고안의 개정 : 박구현

제2절 Video Telephony Service in PSTN : 강동규

제3절 Multimedia Distribution Services : 한민수

제4절 FLMTS 서비스 : 박기홍

제5절 VOD 관련 : 김옥희

- 제5장 '95년 ITU-T 제1연구위원회 운영현황 : 문필주
- 연말보고서 작성 일정 협의

〈워크샵〉

- 주제발표 및 발표자
 - ITU-T 위원회 현황 : 이준원
 - 화상전화 기능 픽토그램이 포함되는 E.121 권고안의 개정 : 박구현
 - Video Telephony Service in PSTN : 강동규
 - Multimedia Distribution Services : 한민수
 - FPLMTS 서비스 : 박기홍
 - ITU-T SG1 관련 권고안 : 이준원
- 위원회 활성화 방안 패널 토의
 - 표준화 과제 추진
 - '96년에는 본 위원회에서 독자적으로 다음 분야의 표준화 과제를 추진함으로써 국내 표준안을 제정한다.
 - Human Factor 관련
 - New Services for Broadband ISDN 관련
 - 연구위원의 전문화 및 정예화 추구
 - 다양화 기관의 참여 유도
 - 기고서 작성의 활성화
 - ITU-T SG1 회의에 적극 참여

■ 제35차 통신망운용 실무작업반 (TSG2)

○ 95. 11. 7, 충주 코다콘도

○ 주요사항

- 연말 보고서 작성책임자 결정
 - WP1 : 심병권 (한국통신)
 - WP2 : 오문균 (ETRI)
 - WP3 : 김상민 (데이콤)
- 연말보고서 작성방법 결정
- 추계 워크샵 발표순서 결정
 - 1995. 11/7(화) PM 18:00~21:00
- ITU-T SG2 총회참가보고(문찬)
 - Combination of technical parameters and subjective evaluation method in QOS(권세혁)
 - PCS 번호계획(심병권)
 - 콜-백 서비스(윤재욱)
 - 위성지구국 감시제어시스템 구현(김상민)
 - 1995. 11/8(수) AM10:00~13:00
 - 초고속 정보통신망 구축계획과 쟁점(김정민, 초빙강사)
 - 통신망품질 자동측정시스템 소개(이인섭)
 - ROA 사이의 서비스품질 합의(박한춘)

- 참가 연구 위원: 7명
- 주요 검토 내역: TMN 관리서비스 정의(신규표준안)
 - TMN Q-INTERFACE 전문가그룹(WP-Q) 회의
 - 회의일시 및 장소 : '95. 11. 17(한국통신)
 - 참가 연구 위원 : 8명
 - 주요 검토 내역 : TMN Q-INTERFACE PROFILE 권고 개정안
- '95년도 연구보고서 작성계획 수립
 - WP-S : 통신망관리서비스(개요) 표준초안 작성
 - ITU-T 권고안 M.3200와 GDMS 번역 및 보완
 - 특정 망관리분야의 관리서비스 정의
 - WP-Q: 통신망관리 Q3 인터페이스 개정안 작성
 - Q3 개념 재정립 및 관련 권고 개정안 작성
 - X.710, X.711와의 관련성 검토 및 반영
 - 국제회의 기고서 내용 및 ITU-T 국제표준안 반영내역
- '96년도 연구수행 및 위원회 운영계획 토의

■ 제26차 유지보수 실무작업반(TSG4)

○ 95. 12. 27, 한국통신 연구개발원

○ 주요사항

- 위원현황 소개 및 '96년도 연구위원회 정비
- '96년 1월 SG4 제네바 회의 기고문 소개 : 한국통신 김성범/김영명
 - TMN FUNCTIONAL AND PHYSICAL ARCHITECTURE FOR FPLMTS MANAGEMENT
 - TMN MANAGEMENT SERVICES FOR FPLMTS
- 분야별 전문가그룹 연구결과 검토
 - TMN 관리서비스 전문가그룹(WP-S) 회의
 - 회의일시 및 장소 : '95. 10. 24(한국통신)

■ 제31차 옥외설비 실무작업반(TSG6)

○ 95. 12. 22~23, 대전 프린스호텔

○ 주요사항

- <회의>
 - 국제회의 참가보고
 - 회의명 : Interim Rapporteur's Meeting
 - 회의일시 및 장소 : '95. 11. 6~11. 10, 스페인(마드리드)
 - 참가자 : 한권훈, 서명우(한국통신)
 - 참가국 : 19개국 25명
 - 회의내용 : 귀국보고서 참조
- 표준(안) 검토 및 작성
 - 과제번호 95-26 : 케이블 용어, G.601
 - 과제번호 95-27 : 단일 모드 광케이블 특성,

G.652

- 과제번호 95-28 : 언덕형 굴절율을 갖는 광케이블 특성
- 과제번호 95-29 : 광섬유 접속, L12
- '95년도 WP별 연구수행결과보고
- '95년도 년말보고서 작성내용 결정
- '96년도 연구계획 수립

<워크샵>

- 멀티미디어시대의 구내배선시스템: 김지표 박사/KT
- 해저광케이블의 건설 및 유지보수 기술: 최병관차장/LG전선
- 광케이블의 포설기술 : 김명준/KT
- 접속손실의 OTDR단방향 측정법 : 이병철/KT
- ITU-T SG6의 최근 표준화동향 분석 : 김명준/KT
- 광소자개발을 위한 요소기술 : 한권훈/KT
- 케이블고장위치 탐지방법 : 최규태/KT

교환 및 신호방식 연구위원회 및 산하 실무작업반

■제34차 전기통신 S/W언어 실무작업반 (TSG10)

- 95. 11. 23~24, 예산
- 주요사항

<워크샵>

- 발표제목 및 발표자
- 병행체제의 CS 상속변칙 제거방안 : 이준경(ETRI)
- Common Interchange Format : 최 완(ETRI)
- OODBMS의 질의어 : 정석용(LG정보)
- 객체지향 CHILL의 포괄성 : 조창현(경기대)
- MSC의 95년 표준화동향 : 양동지(한국통신)
- S/W 개발문서의 품질평가요소 제안 : 나관상(한국통신)

- ITU-T SG10 국내표준화 방안 : 이상홍(한국통신)
- 감성공학에서 본 HMI방향 : 박 범(아주대)
- GDMO의 표준화 동향

<회의>

- 연말보고서 작성협의
- 예산조정 결과보고
- 96년 CHILL 전문가회의 참여 협의
- 표준화과제 5개년계획 보완내용 협의

■제31차 신호방식 실무작업반(TSG11)

- 95. 11. 17~18, 장흥
- 주요사항

<워크샵>

- Session A('95. 11. 17) : 좌장 김정일/KT
- ITU-T와 ATM FORUM간의 신호방식 발전방향 및 B-ISUP 국가표준(안) 개발 : 송호용/ETRI
- ITU-T IN Management : 강문석/ETRI
- FPLMTS 기술발전동향 : 이만중/KT
- 패널토의
- Session B('95. 11. 3) : 좌장 강태규/ETRI
- UPT/Mobile 신호요구사항 : 강태규/ETRI
- 지능망 장기구조 및 프로토콜 분석 : 김영화/ETRI
- 지능망 장기구조 및 지능망구조원리의 국가표준(안) 개발 : 김정일/KT

<회의>

- 신규 연구과제 처리건 협의
- 연구위원 추가 구성, 주소록 정비

전송 기술연구위원회 및 산하 실무작업반

■제12차 CMTT실무작업반(TSG9)

- 95. 12. 1, 한국통신연구개발원
- 주요사항

- PSTN VIDEO PHONE 세미나 개최
 - H.223 : 박정수(LG전자)
 - H.263 : 전준현(한국통신)
 - H.324 : 오황석(한국과학기술원)
- VOD실무작업반 최종보고 : 이홍규(한국과학기술원)

■ 제30차 전송시스템 실무작업반(TSG15)

- 95. 10. 21, 유성 흥인호텔
- 주요사항(세미나 내용)
 - 표준안 회신 검토
 - 연구보고서 작성
 - '96년도 과제 제안서

데이터통신 및 텔리마틱 연구위원회 및 산하 실무작업반

■ 제28차 전화망이용 데이터통신 실무작업반(TSG14)

- 95. 9. 20, 협회 회의실
 - 주요사항
 - 작업반별 연구추진현황 발표
- WP1 작업반 : KT 이하철
 - 작업분야 : ITU-T SG14 표준화 연구동향 조사 및 분석
 - WP2 작업반 : DACOM 강승호
 - 작업분야 : V. 34 표준화
 - WP3 작업반 : 한양대 이정규
 - 작업분야 : V. 8 표준화
 - WP4 작업반 삼성전자 우문균
 - 작업분야 : ADSL 표준화

■ 제29차 전화망이용 데이터통신 실무작업반(TSG14)

- 95. 10. 20, 협회 회의실
- 주요사항
 - 작업반별 연구추진현황 발표

- WP1 작업반 : KT 이하철
 - 작업분야 : ITU-T SG 14 표준화 연구동향 조사 및 분석
- WP2 작업반 : DACOM 강승호
 - 작업분야 : V. 34 표준화
- WP3 작업반 : 한양대 이정규
 - 작업분야 : V. 8 표준화
- WP4 작업반 : 삼성전자 우문균
 - 작업분야 : ADSL 표준화
- WP5 작업반 : 삼성전자 이인기
 - 작업분야 : V. 8 표준화

전파통신 연구위원회 및 산하 실무작업반

■ 제5차 전파통신 연구위원회

- 95. 12. 14, 협회 회의실
- 주요사항
 - 운영위원회 회의결과 보고
 - CDMA 관련 잠정표준안 처리방안 협의
 - 지적재산권 관련 협의
 - 표준의 내용 검토
 - FPLMTS 국제기고서(안)검토
 - '96년도 계획서 및 '95년도 보고서는 사무국과 협조하여 작성, 제출할 것임.
 - 중장기 표준화과제 계획 협의
 - 추가로 연구해야할 분야
 - 주파수 분배에 대한 연구
 - 고정 위성 및 이동 위성을 포함한 위성 통신 연구(위성통신 실무반에서 실행)
 - 무선 CATV 전송방식에 대한 연구
 - 연구과제
 - 이동통신 분야(FPLMTS)
 - 무선설비
 - 중계부분
 - 무선호출
 - '96년도 회의일정 결정(잠정)
 - 1차회의(1월말, 1/25), 2차회의(3월초, 3/7)

3차회의(5월중순, 5/16), 4차회의(7월초, 7/4), 5차회의(9월초, 9/5), 6차회의(11월중순, 11/14)

※ 회의는 목요일에 실시

- 기술세미나 개최 계획 : 3월초(잠정)
- 운영세칙 관련 사항

■제13차 무선설비 실무작업반

○ 95. 12. 8, 협의 회의실

○ 주요사항

- 기술이전 및 특허 관련: IDEN을 모토로라의 정식 표준화 제안 기술규격
- 표준규격 목차선정 관련

■제15차 무선설비 실무작업반

○ 95. 1. 12, 협회 회의실

○ 주요사항

- 380MHz 주파수대역 검토 관련
- 표준규격 목차선정 관련

항목	변경 사항	비고
제1장	· 14용어정의 및 15관련문서 "추가"	
제2장	· 2.11시스템의 기본기능을 시스템의 기본구성으로 "변경" · 2.6인중 "추가"	
제4장	· 제4장 통신제어방식을 제4장 채널구성 및 접속방식으로 "변경" · 4.4호접속제어방식을 별도항목 5장으로 "변경"	
제5장	· 제5장 음성부호화방식을 제7장 음성부호화방식으로 "변경"	
제6장	· 제6장 측정법을 제8장 시험방법 및 절차로 "변경"	
기타	· 제공서비스 항목을 제6장으로 "추가"	표결에 붙인 결과 새로이 추가카로 결정

■제9차 무선호출 실무작업반

○ 95. 12. 14, 협회 회의실

○ 주요사항

- 정통부 전담반 회의(6차) 결과 설명

· 일시 및 장소 : 12. 8. 16:00, 정통부 회의실에서 개최

· 참석자 : 정통부 최명선 주파수 과장, 무선호출사업자 (KMT, 나래이동통신, 서울이동통신), 통신기술협회, 전파진흥협회

· 내용

2400bps 시험 결과 설명

고속/양방향 서비스용 주파수 별도 분배건의(320MHz 이의 대역)

2400bps 시험결과/서비스 발전동향 검토자료 제분후 배포 예정

향후일정 설명

- 추가 답변자료 제출 및 설명 : Philips, Motorola

- 답변자료 정리 일정 결정

- License 협상팀 구성

<License 분야>

순번	이름	소속	비고
1	김주섭	LG전자 지적재산경영실	추천
2	권영준	LG정보통신 지적재산경영실	추천
3	이윤재	삼성전자 데이터통신 상품기획	추천
4	장일석	삼성전자 데이터통신 상품기획	추천
5	신동은	텔슨전자	추천
6	이성희	팬택 개발부	추천
7	강순용	스탠더드텔레콤 기획실	추천

<기술 분야>

순번	이름	소속	비고
1	김석호	나래이동통신 연구소	실무반 부의장
2	허영국	현대전자산업 산연2실	실무반 간사
3	김준모	서울이동통신 연구소	추천
4	김대업	삼성전자	추천
5	김준희	스탠더드텔레콤	추천
6	이기호	LG정보통신	추천
7	김희수	KMT 중앙연구원	추천

■제10차 무선호출 실무작업반

○ 96. 1. 19, 협회 회의실

○ 주요사항

- Ericsson사 방한 협의 내용 설명
- 프로토콜 항목별 성능 비교(안) 검토
- License 협상 관련 협의
- 실무작업반 Workshop 개최 : '96. 2. 9~10.(1박2일)
- 2월 9일(금) : 첫째날
 - 개회식 : 고속 페이징 관련 발표회
 - 무선호출 기술 발전동향 : 이원택 선임/한국이동통신
 - 고속 페이징 시험연구 : 김석호 선임/나래이동통신
 - 무선호출 신규서비스 : 김영성 차장/서울이동통신
 - 차세대 단말기동향 : 이윤재 대리/삼성전자
 - 고속페이징 송신기 : 허영국 차장/현대전자
 - 표준화 추진에 대한 방향정립
 - 고속 프로토콜 비교 분석자료 검토
 - 고속 페이징시의 현안문제 협의
- 2월 10일(토) : 둘째날
 - 고속 페이징비교 분석자료 및 현안문제 정리

■ 제2차 무선전화망 실무작업반

- 95. 11. 30, 협회 회의실
- 주요사항
 - 한국통신에서 번역한 ETS('94. 1)자료를 각 사에 1개씩 배포
 - 형식승인 규격 관련 자료(관보, 코드없는 전화기의 세부 기술적 조건)배포
 - 본 실무반 활동 관련 '96년도 연구제안서는 '96. 1월 중순까지 작성 제출
 - 코드없는 전화기의 세부 기술적 조건에 "기본코드없는 전화기 3형"으로 규격 제정할 필요가 있음(단, 가정용 단말기 및 기지국에 대해서 규격을 제정한다.) →'96년 과제로 제안

- 무선인터페이스 표준개정 작업은 각사 분담 하여 12. 15일 3차회의시 Print하여 취합함. (KT1 : 제일정밀, KT2 : 삼성전자, KT3 : 삼우통신)

■ 제2차 무선전화망 실무작업반

- 95. 12. 15, 협회 회의실
- 주요사항
 - 용어정의 검토
 - 표준안의 제목검토
 - RF 출력문제는 국가기술기준을 따른다.

통신정보기술 연구위원회 및 산하 실무작업반

■ 제9차 멀티미디어/하이퍼미디어 실무작업반(JSC29)

- 95. 11. 27, 협회 회의실
- 주요사항
 - SC7연구위원회 회의(11/9)보고
 - 조정위원회 회의(11/22)보고
 - MPEG-2 비디오 표준화에 관한 활성화 방안 토의
 - 연말 보고서 작성 관련 토의 및 업무 분장
 - 국제표준화 동향 조사분석
 - MPEG-2
 - MHEG-1
 - 제2차 워크샵 및 10차 정기회의 결정

■ 제10차 멀티미디어/하이퍼미디어 실무작업반 회의 및 워크샵

- 95. 12. 8~9, KTRC, 교육문화회관
- 주요사항
 - 12월 8일(금) : KTRC
 - DAVIC 표준화 동향(한국통신 박섭형)
 - MPEG-2 표준화 동향(광주과학기술원 호오성)
 - MPEG-4 표준화 동향(삼성종합기술원)

신재섭)

- MHEG-1 표준화 동향(광운대학교 정광수)
- MHEG-5 표준화 동향(한국전자통신연구소 김광수)
- 12월 9일(토) : 교육문화회관
 - 제10차 JSC29 정기회의
 - ┌ 1995년도 표준화 추진활동 점검
 - ├ 1995년도 표준화 활동 결과 보고서 작성
 - └ 1996년도 표준화 추진 계획 검토
 - └ 표준화 활동 활성화 방안 토의

개인통신 연구위원회 및 산하 실무작업반

■제2차 개인통신 연구위원회(SC8)

- 95. 12. 6, 협회 회의실
- 주요사항
 - 개인통신 연구위원회 문서체계(안) 검토
 - 실무반 구성 및 업무에 대한 검토
 - ETRI 제안 내용에 관한 기술적 요약 설명
 - IS-95를 제안하게 된 배경 : 셀룰라 상용화에 따른 조기 상용화가 가능
 - IS-95를 사용하는 셀룰라 시스템과 개인통신 시스템의 차이점 설명
 - ETRI 제안 내용에 대한 질의 응답

정보통신기술기준 연구위원회 및 산하 실무작업반

■제6차 정보통신기술기준 연구위원회

- 95. 12. 5, 협회 회의실
- 주요사항
 - 연구위원회 '95년 연구보고서 작성내용 최종 검토
 - 실무작업반 연구보고서 작성현황 점검
 - 차세대통신망 기술기준 실무작업반
 - 형식승인 상호인정 실무작업반

· 기술기준체계 및 제도 실무작업반

■제7차 정보통신기술기준 연구위원회

- 96. 1. 23, 협회 회의실
- 주요사항
 - 선임의장 선출 : 최고봉/ETRI
 - 신설 정보통신기술기준 위원회(가칭)와의 역할정립 토의
 - '96년도 연구활동방향 토의

정보통신표준화 시험인증 연구위원회 및 산하 실무작업반

■제3차 정보통신표준화 시험인증 연구위원회(ISC)

- 95. 12. 12, 협회 회의실
- 주요사항
 - 각 실무위원회로부터 '95년도 보고서
 - ┌ 시험기술 실무위원회 : 최영한 의장(ETRI)
 - ├ 시험표준 실무위원회 : 양동지 위원(KTRL)
 - └ 시험인증제도 실무위원회 : 박기식 의장(ETRI)
 - '96년도 시험인증 연구위원회 보고서 작성관련 토의
 - 보고서 초안 제출 : 12월 23일
 - 보고서 완본 TTA 제출 : 12월 30일 까지
 - 제출보고서 부수 : 100부
 - '96년도 연구계획은 실무작업반별 세부계획을 작성하여 종합조정을 거쳐 실무작업반별로 추진
 - '96년도 각 실무작업반 계획의 용어표준화 관련 작업은 완결시 연구위원회 차원에서 조정하기로 합의

■제5차 시험기술 실무작업반

- 95. 12. 26, 협회 회의실
- 주요사항

- '96년도 연구수행일정

번호	연구과제명	표준(안)	분석서	참여연구원
1	시험기술용어 표준	1		전석봉, 정성철
2	Cost Effective Testing	1	1	최영한
3	OSE 시험방안 연구	1	1	최영한
4	ATM시험기술 연구	2	2	전석봉, 최성철
5	CDMA시험기술 연구		1	김영구, 김동환, 정성철
6	ISO/IEC JTC 표준화동향 분석	1	1	최영한
7	시험인증관련 유럽표준 (BC1226)분석	2-3		이영국, 최성철, 정성철
8	GII 시험방안 연구		1	최영한
9	ETSI/MTS & EWOS 시험동향 분석		1	최영한
10	ITU-T 시험동향 분석		1	최영한
11	OO SDL Test Sequence Generation & Test Case 분석서		1	이부호

■ 제4차 시험표준 실무작업반(ISG2) 회의

○ 95. 12. 8, KTRC

○ 주요사항

- '95년도 연말보고서 작성
 - 연말보고서 작성방안 토의
 - 총괄 : 김명철 의장
 - 서언, 결론 부분 작성 : 서철성 위원, 신재휘 위원
 - 본문 작성 : 양동지 위원, 서철성 위원, 신재휘 위원
- 적합성 시험관련 세미나 발표
 - 프로토콜 시험 및 시험표준 개요 : 서철성/KT
 - 국내외 표준기구의 정보통신분야 시험표준 제정 현황 : 신재휘/KT
 - FMCT Guideline : 양동지/KT
- 전기통신표준 적합인증 세부지침(안) 관련 회의준비

■ 제4차 시험인증제도 실무작업반

○ 95. 12. 12, 협회 회의실

○ 주요사항

- '95년도 연구보고서 최종본 검토 및 마무리
 - 배경(김영태)
미국(홍성용)
유럽(장 응)
 - 제1장 개요(박기식 의장)
 - 제2장 제외국의 시험인증제도 현황 및 체계 분석
 - 제3장 시험 및 인증기관 역할분담체계 연구 (김영태)
 - 제4장 국제 시험인증제도의 효율적 체계 정립을 위한 문제점 분석(박용욱)
 - 제5장 결론 및 향후 연구방향(박기식)
- 전기통신표준 적합인증 세부지침(안) 검토 의견 취합
- 1996년도 사업계획 확정

기획연구위원회 및 산하 실무작업반

■ 제22차 기획연구위원회

○ 95. 12. 13, 협회 회의실

○ 주요사항

- 연구보고서(안) 검토 및 보완
- 표준화 5개년계획 보완(안) 검토 및 협의
- 용어표준화 실무작업반 운영요령(안) 보완 본 심의
- '96년도 주요활동내용
 - 정보통신표준화 5개년계획 보완
 - 표준제정 가속화방안 검토
 - 한국전기통신표준용어 정비지침(안) 심의
 - 용어표준화 실무작업반 운영요령(안) 심의
 - 과제선정절차 개선(안) 검토
 - 과제제안서(안) 작성협의
 - 제2차 운영위원회 위임사항 검토
 - 제2차 통신표준총회 재검토 요청사항 검토
 - 산하 실무작업반 연구보고서 작성 현황 보고

■ 제23차 기획연구위원회

- 96. 1. 6, 협회 회의실
- 주요사항
 - 신임 의장단 선출
 - 의장 : 박기식 실장(ETRI)
 - 부의장 : 홍진우국장(한국통신 표준연구단)
 - 간사 : 김선욱 부장(TTA)
 - 회계 : 석치운 과장(데이콤)
 - 표준화 5개년계획 보완(안) 및 '96년도 표준화계획(안) 검토
 - '96년도 표준화계획(안)
 - 표준화 5개년계획 보완(안)
 - 처리방안
 - '96년도 연구계획서 작성 협의
 - '96년도 연구위원회 운영방안 토의

- 정보통신표준화와 지적재산권 (원제 : 기술 표준 대 지적재산권)
 - 목 차
 - 서 장 지식의 공유와 사유
 - 제1장 인쇄술 KNOW-HOW 권리화
 - 제2장 통신, 방송의 기술독점
 - 제3장 레코드의 방식경쟁
 - 제4장 VTR의 호환성 경쟁
 - 제5장 범용 컴퓨터의 경쟁
 - 제6장 위성통신의 국제질서 변질
 - 제7장 네트워크 아키텍처를 둘러싼 국제표준의 다원화
 - 제8장 고화질 TV를 둘러싼 표준화 논쟁
 - 제9장 소프트웨어 권리보호
 - 종 장 이합집산의 자유형

■ 제13차 표준화계획 실무작업반

- 95. 12. 26, 협회 회의실
- 주요사항
 - 한국전기통신표준 작성지침 최종교정
 - 정보통신표준화과제 5개년 계획 보완 및 추진일정 협의
 - 보고서 최종검토
 - 향후 표준화계획실무작업반의 연구방향협의 및 토론

■ 제20차 지적재산권 실무작업반

- 96. 1. 17, 협회 회의실
- 주요사항
 - '96년 연구계획서 작성 협의
 - '95년 예산 결산
 - '96년 연구위/실무작업반 운영방안 설명(예산제안, 위원추천 등)
 - 의장단 재선출건 협의(차기 회의시)

■ 제18차 지적재산권 실무작업반

- 95. 11. 23, 협회 회의실
- 주요사항
 - 기술표준과 지적재산권 번역방침
 - 과제 진행상황 점검
 - 국가 IPR 지침안관련 쟁점 검토

■ 제11차 용어표준화 실무작업반

- 95. 12. 20, KTRL
- 주요사항
 - '95년 보고서 최종(안) 작성

■ 제19차 지적재산권 실무작업반

- 95. 12. 20, 협회 회의실
- 주요사항
 - "기술기준 대 지식소유권" 번역발간 검토

■ 제12차 용어표준화 실무작업반

- 95. 12. 26, KTRL
- 주요사항
 - '95년 연말보고서 최종검토
 - '96년 연구활동방향 수립 및 토의
 - '95년 연구활동 종합검토
 - '96년 활동 필요사항 제시 및 토의

· '96년 연구활동방향 수립

- 연구위원회 연구보고서 최종안 감수

국제협력연구위원회 및 산하 실무작업반

■제95-5차 국제협력 연구위원회

- 95. 11. 21, 유성 리베라
- 주요사항
 - 운영위원회 2차 회의결과 보고
 - '96년도 위원회 운영 및 과제제안 협의
 - 위원회 과제별 보고서 작성내용 확인
 - 국제협력연구위원회 과제보고서 초안 내용 검토

■제96-1차 국제협력 연구위원회 임시회의

- 96. 1. 26, 수원 브라운호텔
- 주요사항
 - '96년도 위원회 운영방침 소개
 - '96년도 위원회 구성 및 운영방안 협의
 - 산하실무작업반 연구내용
 - 정보통신협력 실무작업반 : 정보통신 표준화 활동 조사 및 년감 발간
 - 전파통신협력 실무작업반 : 전파통신 표준화 및 규제 활동 조사 및 년감 발간
 - 지역기구 실무작업반 : 지역 표준화 및 국제협력 활동 조사 및 년감 발간
 - '96년도 위원회 과제계획(안) 작성
 - 실무작업반 과제별 연구보고서 최종안 접수

■제95-6차 국제기구 실무작업반

- 95. 12. 8, 협회 회의실
- 주요사항
 - 보고서 작성 진행 상황 검토 및 차후 계획 협의
 - WTO 협정문의 전반적인 구성 : 작성 완료
 - TBT(Technical Barriers to Trade)에 대한 해설 : 작성 완료
 - TBT 협정에 따른 질의에 대한 국내 대처 방안 : 정호원 교수
 - TBT 협정 위반에 대한 정보제공 방안 : 김백수 과장님
 - TTA 표준 및 인증 지침 소개: 김진형 과장님
 - TBT 공정관행을 지키기 위한 방안 : 정호원 교수
 - 1996년 사업계획 검토

■제95-3차 아·태기구 실무작업반

- 95. 12. 13, 유성리베라
- 주요사항
 - '95년도 과제보고서 목차 검토
 - '96년도 과제제안 및 위원회 운영 계획 협의
 - 제17차 AIC 회의개최 소개 : '96. 5. 16~5. 21, 제주도